メーカー名：コマツ　　不整地運搬車

適用範囲		モデル名		CD60R-3
		適用号機		3001～
区分	検査箇所	検査項目（条件）	単位	検査基準値
エンジン (電子制御)	エンジン本体	エンジン回転速度		
		ハイアイドリング	min^{-1}	2060±50
		ローアイドリング	min^{-1}	1050±50
		(冷却水温)	(℃)	60～100
		(作動油温)	(℃)	45～55
		弁すき間		
		吸気弁 隙間	mm	0.152～0.381
		排気弁 隙間	mm	0.381～0.762
		(測定条件)	(℃)	常温
		圧縮圧力又は気筒間圧縮圧力差	MPa	1.69
		MPaとkgf/cm2の両方で表記	kg/cm2	17.2
		(冷却水温)	(℃)	40～60
		(回転速度)	(rpm)	250～280
	燃料装置	噴射ノズルの燃料噴 射開始圧力	MPa kg/cm2	コモンレール
	冷却装置	ファン駆動ベルトの張 り [測定位置・条件] kgとNの両方で表記	mm (kg) N	オートテンション
動力伝達装置	クラッチ 駆動用ベルト	クラッチの遊び 駆動ベルトの張り	mm たわみ量 mm	－
	クラッチペダル又はインチングペダル	ペダルの遊び取り付け高さ	mm	－
		ペダル取り付け面からの高さ(a)	mm	28
		ペダルプレートからの高さ(b)	mm	32
		[測定位置・条件]		[図1-1]
		ペダルの遊びとストローク	mm	－
		ペダルの全ストローク	mm	－
走行装置 (別名クローラーベルト)	走行性能	最高速度　ゴム	秒	8.5±0.9 20m走行
	履帯 (クローラベルト)	ゴムベルト　張り (たわみ量) [測定方法・条件(図面番号表示)]	mm	5～15 [図2-1]
走行装置 (ホイール式に限る)	タイヤ空気圧　タイヤ（ホイールを含む）	フロント	kPa (kgf/cm^2)	－ －
		リヤ	kPa (kgf/cm^2)	－ －
制動装置	走行ブレーキ	ペダルの遊び	mm	－
		踏み残り代	mm	－
		制動能力 [制動初速度]	m以内 km/h	－ －
	駐車ブレーキ	停止可能勾配 [負荷状態]		9°以下 無負荷
油圧装置	シリンダ自然伸縮 (自然沈下量)	ダンプシリンダ 作業装置姿勢 (測定時間) (作動油温)	mm min (℃)	18以下 縮み量 15 (50±5)
	油圧回路設定圧力	主回路設定圧力 性能測定条件 (設定モード等)	MPa kgf/cm2	17.2±2.0 175±20 ハイアイドル ボデー上げ

★印：新車基準値を表す。